

1) जनसंख्या संक्रमण का विज्ञान के प्रतिपादक हैं -

- (A) ब्लैकर (B) मोर्टेस्टीम
(C) क्लार्क (D) चॉम्पसन

(E) उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक।

2) जनसंख्या विस्फोट की अवस्था है -

- (A) HB, HD (B) HB, LD
(C) LB, LD (D) LB, HD

(E) उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक।

3) निम्न में से गलत कथन है -

(A) 11 जुलाई 1987 को विश्व की जनसंख्या 5 अरब हो गई ✓

(B) 11 जुलाई को विश्व जनसंख्या दिवस ✓

(C) विश्व की आधी से अधिक आबादी एशिया महादेश में रहती है ✓ 58%

(D) विश्व की 90% से अधिक आबादी उत्तरी गोलार्ध में रहती है ✓

(E) उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक।

4) सेंट लॉरेंस नदी है -

(A) N. अमेरिका में (B) S. अमेरिका में

(C) ऑस्ट्रेलिया में (D) अफ्रीका में

(E) उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक।

5) निम्न में गलत मिलान है -

क्षेत्र — जनजाति

(A) छोटा नागपुर — संथाल ✓

(B) नीलगिरी — टोडा ✓

(C) श्रीलंका — वेङ्गा ✓

(D) मलेशिया — एराज ✓ - फिलीपींस

(E) उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक।

6) हिन्दू विधवा पुनर्विवाह अधिनियम पारित हुआ -

(A) जनवरी 1856

(B) जुलाई 1856 26

(C) दिसंबर 1856

(D) जनवरी 1857

(E) उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक।

7) दिल्ली भारत की राजधानी बनी -

(A) 01 अप्रैल 1912

(B) 12 दिसंबर 1911

(C) 31 मार्च 1912

(D) 31 मार्च 1911

(E) उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक।

8) नागा महिला गोडेन्ल्यू को शरी की
उपाधि दी -

- (A) महात्मा गांधी (B) जवाहर लाल नेहरू
(C) सुभाष चन्द्र बोस (D) सरदार पटेल
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में
से एक से अधिक ।

9) कल गुणनफल है - $F = ma$

- (A) भार और वेग का, (B) भार और त्वरण का,
(C) द्रव्यमान और वेग का, (D) द्रव्यमान और त्वरण का
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त
में से एक से अधिक ।

10) वस्तु की मात्रा बदलने पर अपरिवर्ति रहेगा -

- (A) आयतन ~~x~~ (B) भार \checkmark
(C) द्रव्यमान ~~x~~ (D) घनत्व \checkmark
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त
में से एक से अधिक ।

11) दूध से क्रीम निकालने में कौन सा बल
कार्य करता है ?

- (A) अपकेन्द्रीय बल, (B) उपकेन्द्रीय बल,
(C) अभिकेन्द्रीय बल, (D) बाह्य बल,
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त
में से एक से अधिक ।

12) A किसी काम को 15 दिनों में करता है,
B उसी काम को 10 दिनों में कर सकता है।
दोनों मिलकर काम को कितने दिनों में करेंगे ?

- (A) 6 (B) 8 (C) 9 (D) 7

$$\begin{array}{l} A - 15 \rightarrow 30 \rightarrow 2 \rightarrow 30 \rightarrow 6 \\ B - 10 \rightarrow 30 \rightarrow 3 \rightarrow 30 \rightarrow 6 \end{array}$$

13) तीन कारों की चाल 2:3:4 के अनुपात
में है। समान दूरी तय करने में इन कारों
द्वारा लिखे गए समय क्रमशः किस अनुपात
में होंगे ?

- (A) 2:3:4 (B) 4:3:2
(C) 4:3:6 (D) 6:4:3
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त
में से एक से अधिक ।

$$\text{चाल} \propto \frac{1}{\text{समय}} \left[\frac{1}{2} : \frac{1}{3} : \frac{1}{4} \right] \times 12$$

$$\frac{12}{2} : \frac{12}{3} : \frac{12}{4}$$

$$6 : 4 : 3$$

14) बिहार में पहला आकाशवाणी केंद्र स्थापित किया गया -

- (A) पटना में, ^{1948-26 जनवरी सीता राम प्रयोक्त} (B) मुजफ्फरपुर में,
(C) दरभंगा में, (D) भागलपुर में,
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक।

15) वर्तमान में बिहार में आकाशवाणी केंद्र स्थापित है -

- (A) पटना, (B) दरभंगा,
(C) सासाराम, (D) भागलपुर,
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक।

16) बिहार में दूरदर्शन का शुभारंभ हुआ -

- (A) पटना में, ¹⁹⁸² (B) दरभंगा में,
(C) मुजफ्फरपुर में, ^{14 अप्रैल 1978} (D) गया में,
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक।

17) भोजपुरी भाषा के महुआ टेलीविजन चैनल का प्रारंभ हुआ -

- (A) 2006 में, (B) 2008 में,
(C) 2010 में, (D) 2012 में,
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं, उपरोक्त में से एक से अधिक।

18) कौन सा सही युग्मित नहीं है -

- (A) भीम बांध अभयारण्य - मुंगेर
(B) बाल्मीकि राष्ट्रीय उद्यान - प. चंपारण
(C) गंगाबिल पक्षी बिहार - पूर्णिया ^{करिधार}
(D) सरैयामन पक्षी बिहार - बेतिया
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक।

19) सर्वाधिक जूट उत्पादक जिला है -

- (A) पूर्णिया, ^{70%} (B) करिधार,
(C) सदरशा, (D) दरभंगा,
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक।

20) कोपेन के अनुसार दक्षिण बिहार का जलवायु क्षेत्र है -

- (A) CWg, ^{उ. बिहार} (B) AW
(C) CA'W (D) CB'W
(E) उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक।

21) राज्य लोक सेवा आयोग के संबंध में कौन सा कथन सत्य है ?

- (A) इसका उल्लेख संविधान के भाग 15 में किया गया है।
- (B) इसके अध्यक्ष की नियुक्ति राष्ट्रपति द्वारा एवं सदस्यों की नियुक्ति राज्यपाल द्वारा की जाती है।
- (C) इसके सदस्य 6 वर्ष की अवधि या 65 वर्ष की आयु तक पद संभाल सकते हैं।
- (D) ये कभी भी राज्यपाल को अपना व्यागपत्र सौंप सकते हैं।
- (E) उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक।

22) निर्वाचन आयोग के बारे में कौन सा कथन गलत है ?

- (A) यह एक स्थायी एवं स्वतंत्र निकाय है।
- (B) यह एक अखिल भारतीय संस्था है।
- (C) निर्वाचन आयोग की नियुक्ति राष्ट्रपति करते हैं।
- (D) निर्वाचन आयोग का कार्यकाल 6 वर्ष या 62 वर्ष की आयु तक होता है।
- (E) उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक।

23) बलवंत राय प्रेहता समिति की सिफारिशों में समिलित है -

- (A) त्रिस्तरीय पंचायती राज पद्धति।
- (B) जिला परिषद का अध्यक्ष - जिलाधिकारी।
- (C) पंचायती निकायों को पर्याप्त स्रोत मिलें।
- (D) सभी योजनाएं एवं विकास के कार्य इन निकायों को मिलने चाहिए।
- (E) उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक।

24) पंचायती राज की स्थापना सबसे पहले किस राज्य में हुई ?

- (A) राजस्थान - नागौर।
- (B) तमिलनाडु
- (C) पश्चिम बंगाल
- (D) बिहार
- (E) उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक।

25) पंचायती राज के संबंध में सही है -

- (A) बिहार - त्रिस्तरीय संरचना
- (B) तमिलनाडु - द्विस्तरीय संरचना
- (C) पश्चिम बंगाल - चार स्तरीय संरचना
- (D) राजस्थान - पांच स्तरीय संरचना
- (E) उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक।